

# DOUGHTY

## DOUGHTY CATALOGUE



Technical Supply Japan Co., Ltd.

2-13-3, Takaban, Meguro-ku, Tokyo 152-0004, Japan. Tel. 03-3791-7501 Fax. 03-3791-7656 <http://www.tsjnet.co.jp>

# DOUGHTY CLAMPS

Doughty クランプは高度な安全性を保持しながら、強度と耐久性を兼ね備えています。ハイテンシルアルミニウム押出し製法を採用し、ポリッシュシルバー又はシルクブラック仕上げを用意。外径48mm から51mm のチューブに確実に固定する事が出来ます。スタンダードクランプには12mm (M12) ボルトヘッド又はナットに対応した溝があり、それぞれの条件に応じた固定方法を選択できます。



## スタンダード DOUGHTY CLAMP

シリーズのベーシックモデル

荷重 750Kg

重量 0.63Kg

シルバー T57000

ブラック T57010



## SLIMLINE HALF COUPLER

30mm 幅のトラスラチェットに最適

荷重 750Kg

重量 0.41Kg

シルバー T57001

ブラック T57011



## QUALITY

全ての Doughty 製品は、品質マネジメントシステムの国際規格 ISO9001 – 1994 認証取得の英国工場で設計・製造されています。

Doughty はドイツの TUV 認証機関の協力を得てアルミニウムハーフカブラー (Part No.T57000) を設計開発しました。このユニットは全てのシリーズを構成する基本部品であり最も厳格な安全性のテストです。TUV ではこのカブラーに対し許容荷重 750Kg を認証しています。



## EASYGRIP HANDLE

Doughty クランプ共通の  
イージーグリップハンドル S0123



## EYEBOLT

M12 × 70 Doughty クランプ アイボルト  
(complete) T78000



## HOOK CLAMP



ハーフカブラーは12mm (M12×50) ボルトとウィングナットが付属します。ムービングライト等の大きな機材に適しています。

荷重 750Kg

重量 0.71Kg

スタンダード シルバー T57200

スタンダード ブラック T57201

重量 0.50Kg

スリムライン シルバー T58010

スリムライン ブラック T58011



## HANGING CLAMP WITH RING

スタンダードハーフカブラーは12mm (M12) アイボルトが付属します。

荷重 340Kg

重量 0.84Kg

スタンダード T57205

重量 0.61Kg

スリムライン T58014



## SWIVEL COUPLER

隣接するバーを確実に固定し、360 度回転可能

荷重 750Kg

重量 1.33Kg

スタンダード シルバー T57100

スタンダード ブラック T57110

重量 0.89Kg

スリムライン シルバー T58030

スリムライン ブラック T58031

## PARALLEL COUPLER

荷重 750Kg

重量 1.33Kg

シルバー T57104

ブラック T57114

## 90°FIXED COUPLER

荷重 750Kg

重量 1.33Kg

シルバー T57102

ブラック T57112



# LIGHTWEIGHT CLAMPS

ライトウェイト Doughty クランプはハイテンシルアルミニウム押出し製法を採用し、最大 500Kg までの許容荷重が必要なインストレーションに適しています。外径 48mm から 51mm のパイプ用に設計され、12mm (M12) ボルトヘッド又はナットに対応した溝があります。TUV では許容荷重 500Kg をテスト及び認証しています。ライトウェイトシリーズのスリムラインヴァージョンは、許容荷重 300Kg です。

## 1. L/W ハーフカプラー

荷重 500Kg  
重量 0.34Kg  
シルバー T58100  
ブラック T58101

## スリムライン L/W ハーフカプラー

荷重 300Kg  
重量 0.24Kg  
シルバー T58080  
ブラック T58081

## 2. L/W フッククランプ

ハーフカプラー supplied complete with M12 × 50mm bolt and nut.

荷重 500Kg  
重量 0.42Kg  
シルバー T58105  
ブラック T58106

## スリムライン L/W フッククランプ

荷重 300Kg  
重量 0.32Kg  
シルバー T58085  
ブラック T58086

## 3. L/W 90° カプラー

荷重 500Kg  
重量 0.76Kg  
シルバー T58110



## 4. L/W パラレル カプラー

隣接するバーを平行に確実に固定

荷重 500Kg  
重量 0.76Kg  
シルバー T58115

## 5. L/W 自在軸 カプラー

隣接するバーを確実に固定し、360 度回転可能

荷重 500Kg  
重量 0.76Kg  
シルバー T58120



## スリムライン L/W 自在軸 カプラー

荷重 300Kg  
重量 0.55Kg  
シルバー T58098  
ブラック T58099



## 6. L/W ハングング クランプ with Ring

ライトウェイトハーフカプラーは 12mm (M12) アイボルトが付属します

荷重 350Kg  
重量 0.44Kg  
シルバー T58109

## L/W スリムライン

ハングング クランプ with Ring

荷重 300Kg  
重量 0.34Kg  
シルバー T58089



## 7. L/W ビッグベン クランプ

ライトウェイトハーフカプラーはアルミニウムジュニアピンが付属します

### 28mm Eurospec

スタンダード T58107 重量 0.86Kg  
スリムライン T58087 重量 0.48Kg

### 28mm DIN Spec.

スタンダード T58108 重量 0.86Kg  
スリムライン T58088 重量 0.48Kg



# SUPER LIGHTWEIGHT CLAMPS

スーパーライトウェイト Doughty クランプはハイテンシルアルミニウム押出し製法を採用し、最大 500Kg までの許容荷重が必要なインストレーションに適しています。外径 48mm から 51mm のチューブ用に設計され、10mm (M10) ボルトヘッド又はナットに対応した溝があります。

クランプは 32mm スリムラインプロファイルで、TUV では許容荷重 75Kg を認証しています。

## SLW ハーフカプラー

荷重 75Kg  
重量 0.18Kg

1. シルバー T58122  
2. ブラック T5812201

## SLW ハングング クランプ

荷重 75Kg  
重量 0.28Kg

4. シルバー T58124

## SLW 自在軸 カプラー

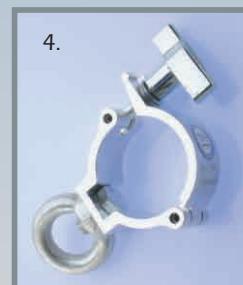
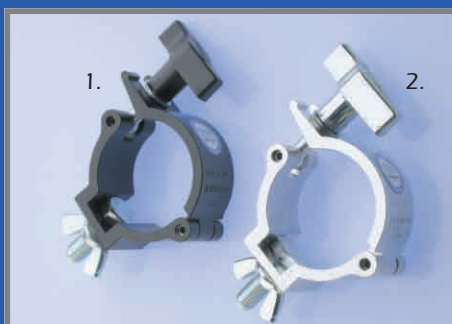
荷重 75Kg  
重量 0.40Kg

3. シルバー T58123  
3. ブラック T5812301

## SLW Beamer 16mm Lighting Pin

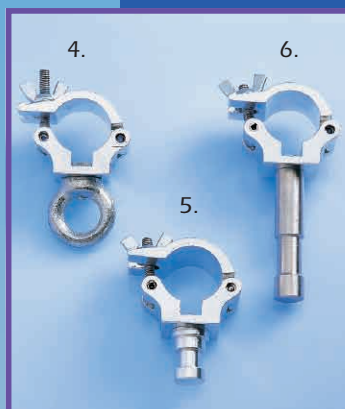
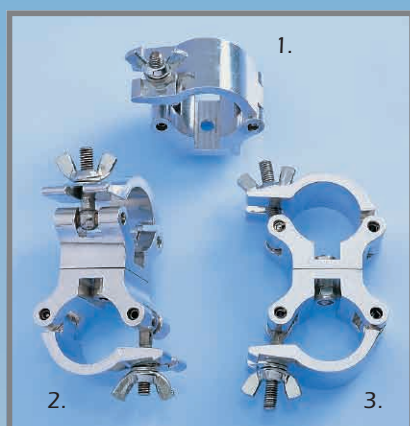
重量 0.28Kg

5. シルバー T58125



# ATOM CLAMPS

アトムクランプは Doughty クランプシリーズで最も小さなクランプで、ナットまたはボルトヘッドに対応した溝がついています。TUV の許容荷重は 100Kg でショップディスプレイ、フィルム照明等に最適です。外径 25mm から 38mm のチューブ用に設計され、軽量トラス以外にも多くのスタンドのセンターチューブにも対応できます。



**TRUSS  
ADAPTOR**

**ATOM  
CLAMP**

**HOOK  
CLAMP**



## Atom Clamps

荷重 100Kg

| 適合パイプ径                                                                     | 38mm   | 32mm   | 25mm   |
|----------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|
| ボルトサイズ                                                                     | M10    | M6     | M6     |
| 1. パーシックハーフ カブラー<br>フッククランプ c/w nut & bolt                                 | T58970 | T58800 | T58870 |
| 2. 90°カブラー                                                                 | T58985 | T58820 | T58885 |
| 3. パラレルカブラー<br>自在軸カブラー                                                     | T58980 | T58815 | T58880 |
|                                                                            | T58975 | T58810 | T58875 |
| 4. ハングINGKランプ + リング                                                        | T58990 | T58840 | T58890 |
| 5. スナッパー c/w 16mm (5/8") baby pin                                          | T58992 | T58850 | T58892 |
| 6. ビーマー c/w 16mm (5/8") lighting pin<br>ビッグベン c/w 28mm (1 1/8") junior pin | T58994 | T58855 | T58894 |
|                                                                            | T58996 | T58856 | T58896 |
| 7. トラスアダプタ固定軸 100mm-200mm (4" to 8") CRS                                   | T58998 | T58857 | T58898 |
| トラスアダプタ回転軸 100mm-200mm (4" to 8") CRS                                      | T58999 | T58858 | T58899 |

サテンブラック仕上げをご希望の場合は、発注時にパーツ番号コードの最後に 01 を追加してください。

# TRIGGER CLAMPS

## TRIGGERS FOR RIGGERS

トリガークランプは、ハイテンシルアルミニウム押し製法を採用し、軽量ながら200Kgの許容荷重を実現。一人で重い器具を吊下げる際、その吊下げられる機材の自重により自動的にトリガーとクランプの下半分が閉じるように設計されています。この独自の機構により器具の吊り込みが容易になり、さらに大きな“T”ハンドルで確実にロックできます。

- 一人で楽に取り付け
- トラスへの損傷が少ない
- パイプ全面をホールド
- トリガーで自動的にクランプを閉じる
- M12 ボルトヘッド対応
- 大きなハンドルを採用、工具不要



### TRIGGER CLAMP



### HANGING CLAMP



### LITTLE TOM

### BIG BEN



### SWIVEL COUPLER



### HOOK CLAMP

|          |                                                       | 重量     |
|----------|-------------------------------------------------------|--------|
| T58861   | トリガーフッククランプ<br>M12 × 40 ボルト&ウイングナット シルバー              | 0.58Kg |
| T588611  | トリガーフッククランプ<br>M12 × 40 ボルト&ウイングナット ブラック              | 0.58Kg |
| T58862   | トリガーハンギング クランプ fitted M12 eye nut                     | 0.71Kg |
| T58863   | トリガーリトルトム クランプ fitted 19mm spigot                     | 0.61Kg |
| T58866   | トリガービーマー 16mm lighting pin                            | 0.60Kg |
| T58864   | トリガー Big Ben クランプ<br>1 1/8" (29mm) B.S. aluminium pin | 0.73Kg |
| T58865   | トリガー Big Ben クランプ<br>28mm aluminium DIN spigot        | 0.73Kg |
| T58867   | トリガー Big Ben クランプ<br>28mm aluminium Euro spigot       | 0.73Kg |
| T58868   | トリガー自在軸カブラー-シルバー                                      | 1.08Kg |
| T5886801 | トリガー自在軸 カブラー-ブラック                                     | 1.08Kg |
| T58869   | トリガーTV クランプ シルバー                                      | 1.09Kg |
| T5886901 | トリガーTV クランプ ブラック                                      | 1.09Kg |



### BEAMER

### TRIGGER TV CLAMP



# QUICK TRIGGER CLAMPS

Doughty クイックトリガークランプは、外径 38mm から 51mm のパイプに一人でも重い機材を吊れる様にデザインされています。開口部のスプリングにより通常は開いた状態を保ちますので、器具を持ち上げた状態で位置を決める際に簡単にマウントすることが可能です。クランプのベースには、M10 又は M12 ボルトヘッドまたはナット用の溝があります。クイックトリガークランプはハイテンシルアルミニウム押し製法を採用し、TUV では許容荷重 250Kg をテスト及び認証しています。

- 外径 38mm から 51mm のパイプにフィット
- 許容荷重 250Kg
- M10 又は M12 ボルトヘッド又はナットに対応
- 大きなグリップハンドル
- TUV テスト認証
- A ポリッシュシルバー又はシルクブラック仕上げ

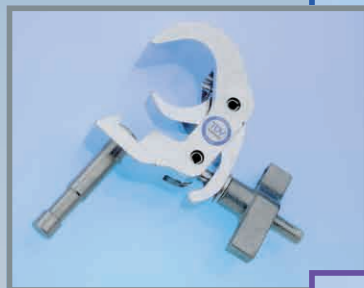


**QUICK  
LITTLE  
TOM**

**QUICK  
HOOK  
CLAMP**



**QUICK  
BABY  
GRIP**



**QUICK  
HANGING  
CLAMP**



**Slimline  
Quick Trigger  
Clamps**



重量

|        |                                                |        |
|--------|------------------------------------------------|--------|
| T58205 | クイックトリガーフッククランプ<br>M12 × 40 ボルト & ウイングナットシルバー  | 0.84Kg |
| T58206 | クイックトリガーフッククランプ<br>M12 × 40 ボルト & ウイングナットブラック  | 0.84Kg |
| T58215 | クイックトリガーハンギング クランプ<br>M12 アイナット                | 0.97Kg |
| T58220 | クイックトリガーリトルトム クランプ<br>19mm スピゴット               | 0.87Kg |
| T58230 | クイックトリガービッグベン クランプ<br>29mm アルミ BS スピゴット        | 0.89Kg |
| T58231 | クイックトリガービッグベン クランプ<br>28mm アルミ DIN スピゴット       | 0.89Kg |
| T58232 | クイックトリガービッグベン クランプ<br>28mm アルミ Euro スピゴット      | 0.89Kg |
| T58240 | クイックトリガー TV クランプ with<br>29mm レシーバーシルバー        | 1.16Kg |
| T58241 | クイックトリガー TV クランプ with<br>29mm レシーバーブラック        | 1.16Kg |
| T58250 | クイックトリガーベビーグリップクランプ<br>with 16mm ベベースピゴット シルバー | 0.86Kg |
| T58251 | クイックトリガーベビーグリップクランプ<br>with 16mm ベベースピゴット ブラック | 0.86Kg |

## Slimline Quick Triggers

|        |                                                   |        |
|--------|---------------------------------------------------|--------|
| T58300 | S/L ベーシッククイックトリガークランプ シルバー                        | 0.49Kg |
| T58301 | S/L ベーシッククイックトリガークランプ ブラック                        | 0.49Kg |
| T58305 | S/L クイックトリガーフッククランプ<br>M12 × 50 ボルト & ウイングナットシルバー | 0.57Kg |
| T58306 | S/L クイックトリガーフッククランプ<br>M12 × 50 ボルト & ウイングナットブラック | 0.57Kg |
| T58315 | S/L クイックトリガーハンギング クランプ<br>M12 アイナット               | 0.70Kg |
| T58331 | S/L クイック ビッグベン クランプ<br>28mm アルミ DIN スピゴット         | 0.62Kg |
| T58332 | S/L クイック ビッグベン クランプ<br>28mm アルミ Euro スピゴット        | 0.62Kg |
| T58340 | S/L クイックトリガー TV クランプ<br>29mm レシーバーシルバー            | 0.89Kg |
| T58341 | S/L クイックトリガー TV クランプ<br>29mm レシーバーブラック            | 0.89Kg |

\*Slimline シリーズ：許容荷重 100Kg



**QUICK  
BIG BEN**

**QUICK TV  
CLAMP**

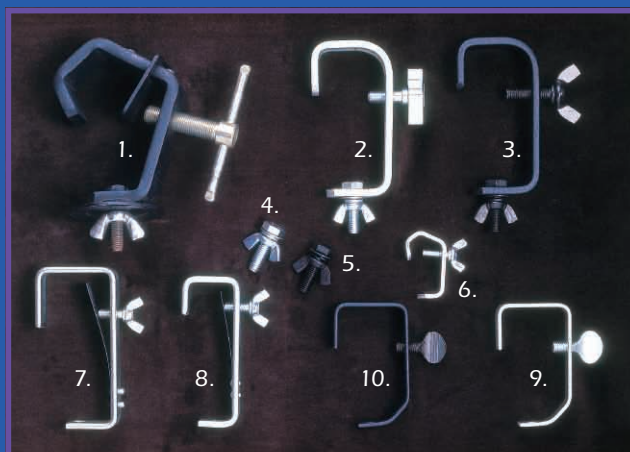
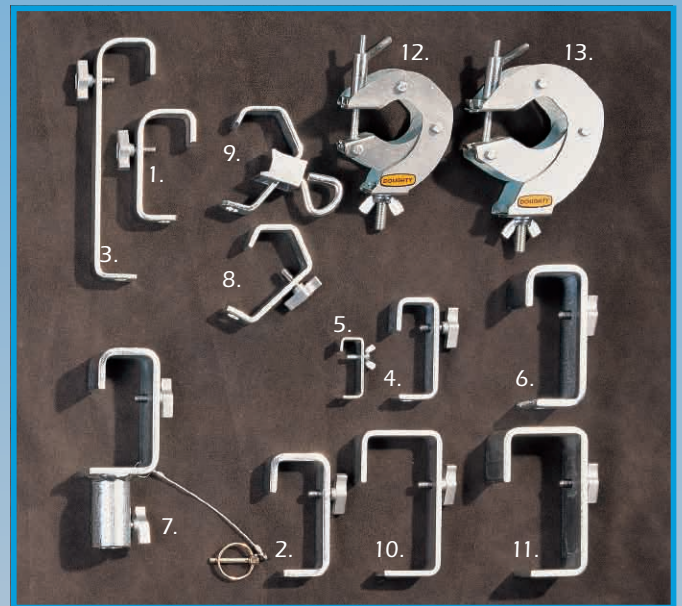


# HOOK CLAMPS



|                                |       | 荷重    | 重量     |
|--------------------------------|-------|-------|--------|
| ダブルエンド 180° ツイスト (50mm × 50mm) |       |       |        |
| 1. T19700                      | 150mm | 40Kg  | 0.50Kg |
| 2. T19800                      | 225mm | 40Kg  | 0.50Kg |
| 3. T19900                      | 300mm | 40Kg  | 0.67Kg |
| 4. T19905                      | 450mm | 40Kg  | 0.89Kg |
| 5. T19910                      | 600mm | 40Kg  | 1.09Kg |
| ダブルエンド パラレル (50mm × 50mm)      |       |       |        |
| 6. T20500                      | 150mm | 40Kg  | 0.50Kg |
| 7. T20600                      | 225mm | 40Kg  | 0.58Kg |
| 8. T20700                      | 300mm | 40Kg  | 0.67Kg |
| 9. T20705                      | 450mm | 40Kg  | 0.89Kg |
| 10. T20710                     | 600mm | 40Kg  | 1.09Kg |
| ダブルエンド ヘビーデューティー               |       |       |        |
| 11. T20800                     | 540mm | 100Kg | 2.38Kg |
| ダブルエンド 90° ツイスト (50mm × 50mm)  |       |       |        |
| 12. T21500                     | 150mm | 40Kg  | 0.50Kg |
| 13. T21600                     | 225mm | 40Kg  | 0.58Kg |
| 14. T21700                     | 300mm | 40Kg  | 0.67Kg |
| 15. T21705                     | 450mm | 40Kg  | 0.89Kg |
| 16. T21710                     | 600mm | 40Kg  | 1.09Kg |

|            |                                                                                        | 荷重    | 重量     |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 1. T20100  | スタンダード 50mm                                                                            | 40Kg  | 0.32Kg |
| T20101     | スタンダード 50mm (ブラック)                                                                     | 40Kg  | 0.32Kg |
| 2. T20102  | ミディアムデューティー 50mm (25 × 8 flat)                                                         | 100Kg | 0.43Kg |
| 3. T20105  | スタンダード エクストラロング (225mm drop)                                                           | 40Kg  | 0.48Kg |
| 4. T20200  | 30mm (1 1/4")                                                                          | 15Kg  | 0.16Kg |
| 5. T20301  | 20mm (3/4")                                                                            | 15Kg  | 0.27Kg |
| 6. T20400  | ヘビーデューティー (50 × 10 flat)                                                               | 150Kg | 0.88Kg |
| T20401     | ヘビーデューティー (50 × 10 flat) (ブラック)                                                        | 150Kg | 0.88Kg |
| 7. T20900  | TV フッククランプ 50mm<br>28-29mm TV スピゴット                                                    | 150Kg | 1.24Kg |
| 8. T21100  | ユニバーサル 20-50mm                                                                         | 40Kg  | 0.29Kg |
| T21101     | ユニバーサル 20-50mm (ブラック)                                                                  | 40Kg  | 0.29Kg |
| 9. T21800  | ユニバーサル トラス フッククランプ 50mm<br>Captive クランプ plate prevents<br>damagi to thin wall トラス ing. | 40Kg  | 0.38Kg |
| T21801     | ユニバーサル トラス フッククランプ (ブラック)                                                              | 40Kg  | 0.39Kg |
| 10. T21805 | 75mm フッククランプ<br>ラージ フッククランプ 60-75mm パイプサイズ                                             | 50Kg  | 0.38Kg |
| 11. T21810 | ヘビーデューティー 75mm フッククランプ 150Kg<br>ラージ フッククランプ 60-75mm パイプサイズ                             | 150Kg | 1.08Kg |
| 12. T21900 | イージークランプ 30-50mm                                                                       | 75Kg  | 0.78Kg |
| T21901     | イージークランプ 30-50mm (ブラック)                                                                | 75Kg  | 0.78Kg |
| 13. T21950 | イージークランプ 30-60mm                                                                       | 75Kg  | 1.01Kg |
| T21951     | イージークランプ 30-60mm (ブラック)                                                                | 75Kg  | 1.01Kg |
| T21955     | イージークランプ 60-80 (ブラック)                                                                  | 75Kg  | 1.10Kg |



|              |                                   | 荷重    | 重量     |
|--------------|-----------------------------------|-------|--------|
| 1. T20405    | ユニバーサル ヘビーデューティー<br>フッククランプ ブラック  | 150Kg | 1.16Kg |
| 2. T20104    | スタンダード 50mm c/w<br>フィクシングキット      | 40Kg  | 0.36Kg |
| 3. T2010401  | スタンダード 50mm c/w<br>フィクシングキット ブラック |       | 0.36Kg |
| 4. T57280    | フッククランプ フィクシングキット                 |       | 0.04Kg |
| 5. T57281    | フッククランプ フィクシングキット ブラック            |       | 0.04Kg |
| 6. T20000    | ライトデューティー 18mm<br>アルミ クランプ        | 2.0Kg | 0.03Kg |
| 7. T20210    | 50mm クランプ c/w<br>プロテクタ-ストリップ      | 25Kg  | 0.26Kg |
| 8. T20212    | 35mm クランプ c/w<br>プロテクタ-ストリップ      | 25Kg  | 0.20Kg |
| 9. T20103    | ライトデューティーブリッジ クランプ<br>50mm        | 2Kg   | 0.11Kg |
| 10. T2010301 | ライトデューティーブリッジ クランプ<br>50mm ブラック   | 2Kg   | 0.11Kg |



 本製品を安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。

\* 仕様はお断りなしに変更される場合があります。また、一部の器具写真は日本仕様と異なる場合があります。

DOUGHTY 輸入販売総代理店

株式会社 **テクニカル サプライ ジャパン**

東京都目黒区鷹番2-13-3 〒152-0004  
TEL.03-3791-7501(代) FAX.03-3791-7656

<http://www.tsjnet.co.jp>

MIND OVER METAL

**DOUGHTY**

©Technical Supply Japan Co.Ltd 2007/6